**Index of Claims** 

Application/Control N	10.
-----------------------	-----

10/678,657 Examiner

Stefan Stoynov

Art Unit

BRESNIKER ET AL.

2116

SS

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Rejected **Allowed** 

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim																							
1 1 1	Cla	aim	Date					Cla	im	Date													
2	Final	Original	7/26/06	1/9/06	5/21/07	10/10/07	11/15/07						Final	Original									
3			1	V	1	=	"					1		51									
4 4 4 7 7 7 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	2	2	1	1	1	=	=					1		52	П			Г	Г	Г			П
5	3	3	1	1	1	=	=		İ			1		53	П								
6 6 6 V V V V = =		4	1	1	V	=	=					1		54									
7	5	5	1	1	1	=	=		Г		П	1		55	П					Г	$\Box$		
8   8   V    V   V   V   V   V   V   V   V   V   V   V   V   V   V   V   V   V   V   V	6	6	1	1	1	=	п		Г			1		56					Π				
9 9 V V V = = =	7		1	1	1	=	=				Π	1		57									П
10 10	8		1	1	1	=						]		58									
11	9	9	7	1	1	=	н					1		59	П								
12	10		7	1	7	=	=			П		1		60									
13	11	11	7	1	1	=	=					1		61	П				Π		Г		
-44-   N   N	12	12	1	1	1	=	=							62	П					П			
146- N N N	13	13	1	1	٧	=	11							63	П								
-46- N N N		-44-	z	N										64		一							
147   N   N		-15-	Z	N								1		65	П	乛							
18	·	<del>-16</del> -	Z	N								1				T							
140		17	Ν	N								1		67									
		18	z	N								1		68	П	コ					Π		
		<del>-10-</del>	Ν	N								1			П	ヿ				Π	Π		
22   33   72   73     24   74   74   74     25   75   76   77     28   79   78   79     30   80   81   82     33   81   82   83     34   84   85   86     37   87   88   88     38   88   89   90     41   91   91   92     43   94   94   94     45   96   96   96     47   98   99   99			N.	N							-	1			П	一					<u> </u>		
23   73     24   74     25   75     26   76     27   76     28   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99												1		71	П								
24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     45   95     46   96     47   97     48   99		22												72		$\neg$							
25   75     26   76     27   77     28   77     29   78     30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		23										1		73		П							
26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99		24												74		ヿ					Γ		
27   28     29   77     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99     49   99		25							Г			1 1		75	П								
28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     49   99		26												76	П						Г		
29 79   30 80   31 81   32 82   33 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99		27												77					Г				
30 80   31 81   32 82   33 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 99   49 99		28										1		78									
31 81   32 83   33 84   35 85   36 86   37 87   38 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   47 97   48 99   49 99																							
32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99														80									
33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   96     48   98     49   99										Γ	Г									Г			
34 84   35 85   36 86   37 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   47 97   48 99   49 99																							
35   85     36   86     37   87     38   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		33												83									
36   86     37   88     38   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99												] [											
37   87     38   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99			•																				
38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99												[				┚							
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99												[								L			
40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99												[											
41   42   43   44   45   46   47   48   49			]																	_			
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		40										[											
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99												[											_]
44  94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99												[									$\Box$		
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99												[											
46 96   47 97   48 98   49 99						]	]			oxdot				94	$\Box$				لبل	L			$\Box$
47												[											
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	$oxedsymbol{oxed}$						_]							96	Ц	_[						L	
49 99 99											Ш				Ц						_		_
50 99 100										Ш	L.				$\sqcup$	$\perp$	_				Ш		_
		49					_		L.,	Ш				99	<u> </u>	_	_				Щ		
		50					!			Ш		ΙĮ		100					•		L		$\sqcup$

Cla	aim	Date										
Final	Original											
	51	-		<u> </u>	-		-			┞		
	52	┢	-	┢	┢╾	┢	┢	-	-	┢		
	53	╁	┢		$\vdash$	├	-	-		╁		
	54	-	├		-		-		-	-		
	54	⊢					├	<del> </del>	_	⊦		
	55	├	-	<del> </del>	⊢	⊢	├	_	_	⊢		
┝	56		<u> </u>	-	_	_	<u> </u>	_		⊢		
├—	57	-	<u> </u>	├—	-	⊢	<del> </del>	-		-		
<u> </u>	58	┢	<u> </u>	⊢	-	├	<del> </del>	_		├		
	59	⊢		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢		
	60	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L		
<u> </u>	61	_	_	<u> </u>		_	_	_		L		
	62	ļ	<u> </u>			_	_	<u> </u>		L		
	63	_				L	L	_	_	L		
	64	_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		L			
	65							<u> </u>				
	66 67											
	67											
	68											
	69	П		Г						Г		
	70									Π		
	71											
	72									Γ		
	72 73							П		Π		
	74		Г					Π	Π	Γ		
	75 76								Г			
	76							П		Γ		
	77											
	78 79	Г								Г		
	79									Г		
	80									Г		
	81					_	Г			Г		
	82									Г		
	83	ऻ	Г	Г		<del>                                     </del>				Г		
	84				ļ.					Г		
	85	Π		Г		Г				Γ		
	86		Г									
	87	Г	Г		$\Box$	Γ	$I^-$	Т		Γ		
	88					Г	l		Г	Γ		
	89					Г				Γ		
	90						$\vdash$	$\Box$	Г	Т		
	91						$\Box$	$\Box$	Г	Γ		
	92								Т	Γ		
	93				П	Г			Т			
	94	П		$\vdash$	_	$\vdash$			Г	Т		
$\Box$	95	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-		$\vdash$		H		
$\vdash$	96					_	$\vdash$	$\overline{}$	_	Т		
	97	Н	Т	$\vdash$	П	Н			$\vdash$	┢		
	98	Н	Н		Н	П		$\vdash$	-	┢		
	99								М	$\vdash$		
	100			$\vdash$						-		

CI	Claim					<u>Date</u>	<u>e</u>			
Final	Original									
	101									
<u></u>	102		_	_	╙	<u> </u>	_	_	_	╙
<u></u>	103		_	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	104	_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
	105		<u> </u>	_	L		_	<u>_</u>	Ŀ	_
	106			<u> </u>	L	_	_	<u> </u>	<u>_</u>	_
	107		_	_		_			_	_
	108				_	<u> </u>		_	_	
	109		Ц.		lacksquare	$oxed{oxed}$	lacksquare		_	_
	110	_			<u> </u>	<u> </u>		_	_	L
	111		_		L	L	<u> </u>		L	L
	112		_	_		L.	_	_	_	
	111 112 113	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L
	114 115		_	匚			_	_	<u></u>	_
	115					<u>L</u>	L			L
	116		<u> </u>	<u>L</u>	L		<u>L</u> .		<u> </u>	<u> </u>
	117					L	辶	<u> </u>	_	L
	118			L	L	L		L	_	L
	119			L	L				L	L
	120 121									
	121		_	L						┖
	122									L
	122 123 124									
	124									
	125									
	126									
	127									
	128 129									
	129									
	130									
	131 132	i								
	132									
	133									
	134 135									
	135								Ţ	
	136									
	137									
	138									
	139			_		$\Box$	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$		ـــــا	
	140			_	L	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}}$	L	_	L	Ĺ
	141				L	L	_	_	<u> </u>	L
	142									
	143									
	144									
	145									
	146									
	147						$\Box$			
	148									
	149									
	150									